

# EDWIN CLUB 2W

Foglio 1 di 4

TIPO APPARECCHIO

LUCI LED DA INCASSO



## CARATTERISTICHE GENERALI

## MATERIALI

Grado di protezione	<b>IP40</b>	CORNICE	ACCIAIO INOX AISI 316
Applicazione	SOFFITTO-PARETE	CORPO	PLASTICA
Dimensioni	72 x 72 mm	DIFFUSORE	POLICARBONATO
Recesso	16 mm		
Foratura	Ø 54 mm		
Peso	80 gr		
Fissaggio	MOLLE		
Orientabile	No		
Flessibile	No		
Interruttore	No		

## SPECIFICHE ELETTRICHE

<b>TIPO ALIMENTAZIONE</b>	<b>Tensione Costante</b>		
Sorgente Luminosa	2 LED ALTA LUMINOSITA'		
Tipo Apparecchio	Monocolore		
Alimentazione	9÷32 Vdc		
Potenza	2 W		
Assorbimento	0,17A @ 12V / 0,09A @24V		
Dimmerabile / Dimmer Consigliato	Si / FASP094CA2A3D00 HDIM300 D00	Modalità dimmerazione	PWM


## DATI ILLUMINTECNICI

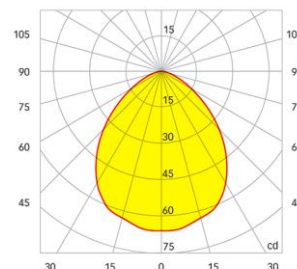
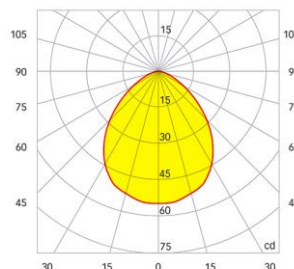
## Temperatura colore

ANGOLO APERTURA: 90°	BIANCO CALDO (2900-3100 °K)	BIANCO NATURALE (3800-4100 °K)	BIANCO FREDDO (5500-6500 °K)
<b>CRI</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	
<b>Flusso luminoso</b>	<b>120 lm</b>	<b>145 lm</b>	
Efficienza	60 lm/W	73 lm/W	
<b>Ø a 1 m</b>	<b>2,08 m</b>	<b>54,7 lux</b>	<b>66,2 lux</b>
<b>Ø a 2 m</b>	<b>4,15 m</b>	<b>13,7 lux</b>	<b>16,5 lux</b>
<b>Ø a 3 m</b>	<b>6,23 m</b>	<b>6,1 lux</b>	<b>7,4 lux</b>

## Colori luce disponibili

 BIANCO CALDO

 BIANCO NATURALE

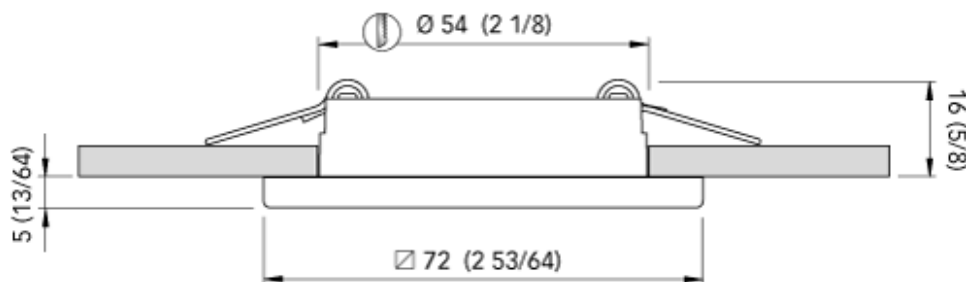


CERTIFICAZIONI



**TIPO APPARECCHIO**
**LUCI LED DA INCASSO**
**SPECIFICHE PER IL COLLEGAMENTO DEL SINGOLO APPARECCHIO**

Dimensioni in mm (inches)

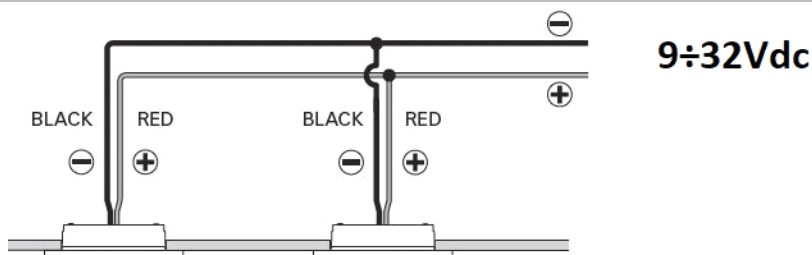
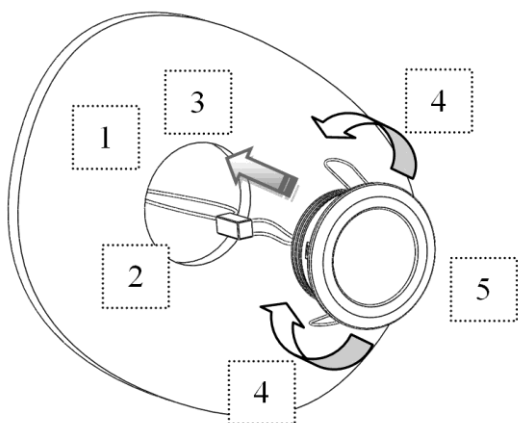
**POTENZA: 2 W**
**ALIMENTAZIONE: 9÷32 Vdc**
**ASSORBIMENTO: 0,17A @ 12V / 0,09A @24V**

**INDICAZIONI PER IL COLLEGAMENTO**
**AVVERTENZE**

Utilizzare l'apparecchio in bassissima tensione (SELV) con alimentatore LED in **TENSIONE COSTANTE**.

**Non collegare l'apparecchio direttamente alla corrente di rete (AC).**

**INDICAZIONI GENERALI PER COLLEGARE PIU' DI UN APPARECCHIO**

Questo prodotto si può collegare in parallelo con alimentatore LED in **TENSIONE COSTANTE**.


**INDICAZIONI PER IL MONTAGGIO**


1. Praticare il foro o scasso, per il prodotto corrispondente, della misura indicata in tabella.
2. Nel pannello o muro al quale applicare il punto luce devono essere presenti i cavi provenienti dall'alimentatore.
3. Collegamento elettrico: il positivo è il cavo di colore rosso, il negativo è il cavo di colore nero.
4. Posizionare le molle come illustrato in figura per favorire l'ingresso del prodotto nel foro praticato.
5. Inserire il corpo luce all'interno del foro ruotandolo nella posizione desiderata.

# EDWIN CLUB 2W

CATEGORY

DOWNLIGHT



## GENERAL FEATURES

## MATERIALS

IP Protection grade	<b>IP40</b>	BEZEL	AISI 316 STAINLESS STEEL
Installation on	CEILING-WALL	BODY	PLASTIC
Dimensions	72 x 72 mm	DIFFUSER	POLYCARBONATE
Recess	16 mm		
Mounting hole	Ø 54 mm		
Weight	80 gr		
Fixing system	SPRINGS		
Orientable	No		
Flexible	No		
Switch	No		

## ELECTRICAL SPECIFICATIONS

<b>TYPE OF POWER</b>	<b>Constant Voltage</b>		
Light source	2 HIGH LUMINOSITY LED		
Light Type	One Color		
Power supply	9÷32 Vdc		
Power consumption	2 W		
Absorption	0,17A @ 12V / 0,09A @24V		
Dimmable / Recommended dimmer	Yes / FASP094CA2A3D00 HDIM300 D00	Dimmer mode	PWM

## PHOTOMETRIC DATA

### Color Temperature

BEAM ANGLE: 90	WARM WHITE (2900-3100 °K)	DAY LIGHT (3800-4100 °K)	COOL WHITE (5500-6500 °K)
<b>CRI</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	
<b>Luminous flux</b>	<b>120 lm</b>	<b>145 lm</b>	
Luminous efficacy	60 lm/W	73 lm/W	
Ø at 1 m	2,08 m	<b>54,7 lux</b>	<b>66,2 lux</b>
Ø at 2 m	4,15 m	<b>13,7 lux</b>	<b>16,5 lux</b>
Ø at 3 m	6,23 m	<b>6,1 lux</b>	<b>7,4 lux</b>

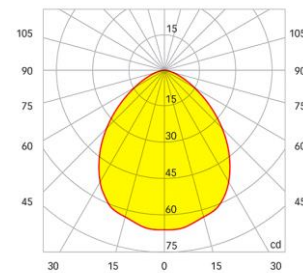
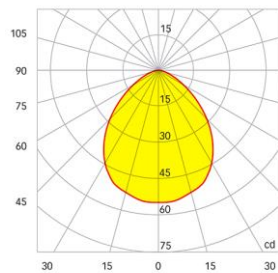
### Available light colours



WW



DL



CERTIFICATIONS



**CATEGORY**

**DOWNLIGHT**

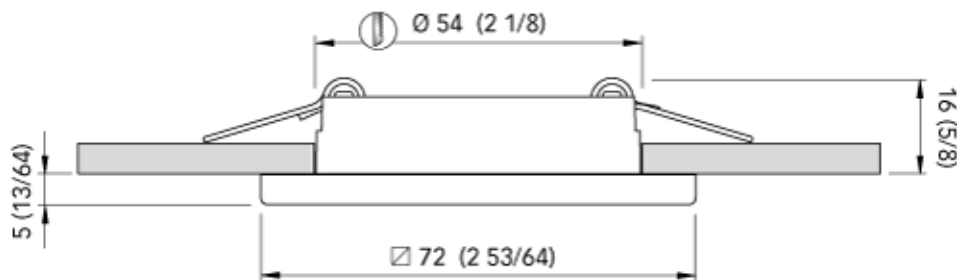
**SPECIFICATION FOR THE CONNECTION OF INDIVIDUAL UNIT**

Dimensions - mm (inches)

**POWER: 2 W**

**POWER SUPPLY: 9÷32 Vdc**

**OPERATING VOLTAGE**



**CONNECTION INFORMATION**

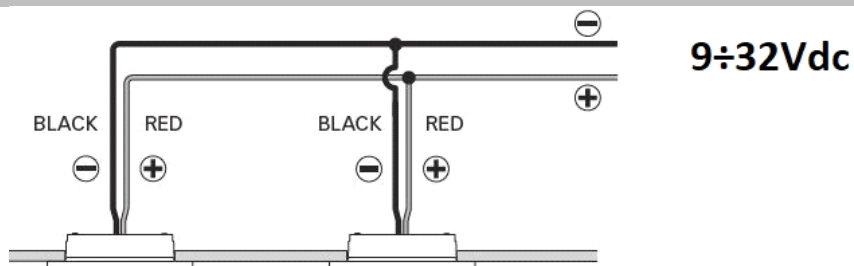
**WARNINGS**

Use the unit in ultra-low voltage (SELV) with a LED power supply with **CONSTANT VOLTAGE OUTPUT**.

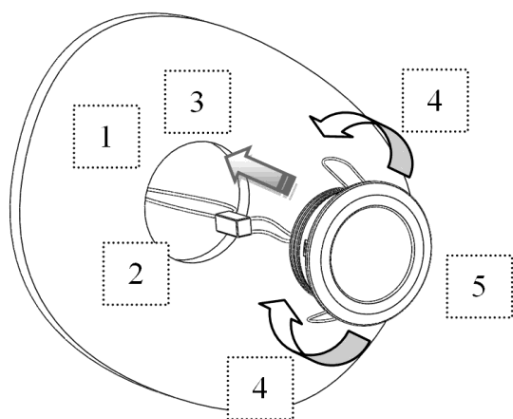
**Do not plug the unit directly into the wall socket (AC).**

**GENERAL INFORMATION TO CONNECT MORE THAN ONE DEVICE**

This product can be connected in parallel with LED power supply with **CONSTANT VOLTAGE OUTPUT**.



**INSTRUCTIONS FOR ASSEMBLY**



1. Drill hole or recessed for the product of the amount indicated in the table.
2. In the panel or wall in which you apply the light source must be present the wires from the power supply.
3. Electrical connection: the positive is the red cable, the negative is the black cable.
4. Position the springs as shown in the figure to facilitate the entry of the product into the hole.
5. Insert the light body within the hole by turning it in the desired position.